

# ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es

**HPdent**

Fecha de impresión : 11.10.2019

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial del producto ZBase Accelerator

### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos relevantes identificados Auxiliares para la técnica dental

### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección HPdent GmbH  
Erwin-Dietrich-Straße 5  
78244 Gottmadingen  
+49 7731 38 11 044  
+49 7731 31 97 123  
info@hpdent.com

Departamento Responsable En horario de apertura: +49 7731 38 11 044 Horario de apertura: Lun - Jue de 08.30 a 17.30 / Viernes de 08.30 a 16.00.

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 Toxicidad aguda (oral) Acute Tox. 3  
Toxicidad aguda (dérmica) Acute Tox. 3  
Toxicidad aguda (por inhalación) Acute Tox. 2  
Skin Irrit. 2  
Eye Irrit. 2  
Asp. Tox. 1  
Flam. Liq. 2

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Pictograma de peligro



GHS02



GHS06



GHS08

Palabra de advertencia

Peligro

Frase(s) - H

H301: Tóxico en caso de ingestión.  
H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H311: Tóxico en contacto con la piel.  
H315: Provoca irritación cutánea.

# ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es



Fecha de impresión : 11.10.2019

Frase(s) - P

H319: Provoca irritación ocular grave.

H330: Mortal en caso de inhalación.

H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

P301+P310: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ .

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua (o ducharse).

P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ ... si la persona se encuentra mal.

P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P403+P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P405: Guardar bajo llave.

## **SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

### 3.2 Mezclas

#### Componentes peligrosos

Sustancia contenida	No. CAS	Clasificación 1272/2008/CE	Concentración
heptano [e isómeros]	No. CAS : 142-82-5 No. CE : 205-563-8 No. Índice : 601-008-00-2	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	aprox. 65.0 – 75.0 Peso en %
Acetona; propan-2-ona; propanona	No. CAS : 67-64-1 No. CE : 200-662-2 No. Índice : 606-001-00-8	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	aprox. 15.0 – 25.0 Peso en %
N,N-Dimetil-p-toluidina	No. CAS : 99-97-8 No. CE : 202-805-4 No. Índice : 612-056-00-9		aprox. 5.0 – 15.0 Peso en %

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

en caso de inhalación

Llevar la persona afectada al aire libre. En caso de dificultades respiratorias o paro de respiración preparar respiración artificial. Si es pre-

## ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es

Fecha de impresión : 11.10.2019

	ciso respiración artificial con oxígeno. Llamar inmediatamente al médico.
En caso de contacto con la piel	Lavar con agua y jabón abundantes. Quitar las prendas contaminadas. Llamar a un médico en caso de malestar. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
En caso de contacto con los ojos	En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.
Si es tragado	NO provocar el vómito. Consultar a un médico.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

#### Síntomas

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Provoca irritación ocular.  
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. La propiedad desgrasante del producto puede causar si la exposición es repetida o continua irritaciones de piel y dermatitis. Consulte a un médico si los efectos secundarios persisten.  
EN CASO DE INGESTIÓN: Peligro de aspiración. Si se ingiere, el vómito puede ocurrir espontáneamente, pero no inducirlo. Si se presenta vómito, mantenga la cabeza por debajo de las caderas para evitar la aspiración a los pulmones. Llamar inmediatamente al médico.  
EN CASO DE INHALACIÓN: Inhalación frecuente puede causar enfermedades permanentes de las vías respiratorias.  
La exposición prolongada o repetida puede causar dermatitis cutánea, depresión del sistema nervioso central y daño pulmonar.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados Extintor de polvo, Espuma, Dióxido de carbono (CO2)

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgo especial al peligro producido por la sustancia o su preparación, combustión de sus productos, o escape de gases	Flam. Liq. 2 Fácilmente inflamable Subproductos combustibles del monóxido/dióxido de carbono. Peligro de reventar el recipiente. Refrescar con agua los recipientes cerrados que se encuentran en las cercanías del foco de incendio.
--	--

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial para la lucha contra incendios	En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo. Usar un traje de protección.
Otras especificaciones sobre la lucha contra incendios	Los recipientes vacíos retienen residuos (líquidos y/o vapores) y pueden ser peligrosos. No perforar, corte o suelde los recipientes sin lim-

## ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es

Fecha de impresión : 11.10.2019

piar. Este material combustible y se puede inflamar mediante calor, chispas, llamas u otras fuentes de ignición (p.e. electricidad estática, llama piloto, equipamiento mecánico/eléctrico). Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.

Peligro de reventar el recipiente. Refrescar con agua los recipientes cerrados que se encuentran en las cercanías del foco de incendio.

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

### **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Precauciones para la protección del medio ambiente	No verter en aguas subterráneas, ríos o en la canalización. No puede tener contacto con el suelo, agua de fondo y superficie. Limitar y contener el material desbordado con material absorbente incombustible (p.e. arena, tierra, vermiculita, tierra infusoria) según las ordenanzas locales, juntar en recipientes previstos (ver capítulo 13).
--	--

### **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

Métodos de limpieza	Pequeñas cantidades: Ventilar la zona afectada. Eliminar toda fuente de ignición. Recoger con materiales absorbentes inertes y evacuar como residuos que hay que vigilar mucho. Grandes cantidades: No tirar los residuos por el desagüe. Recoger mecánicamente. Coleccionar en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución.
---------------------	--

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Consejos para una manipulación segura	No respirar los vapores/aerosoles. Usar el producto sólo en un lugar bien ventilado. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
Precauciones	Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa.

### **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Proteger de las radiaciones solares directas. Producto vertido nunca volver a meter en el envase original para reutilizar. Manténgase el recipiente bien cerrado.
--	--

Temperatura de almacenaje recomendada	a temperatura de ambiente (21 °C/70 °F)
---------------------------------------	---

## **SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

### **8.1 Parámetros de control**

heptano [e isómeros]

# ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es



Fecha de impresión : 11.10.2019

Alemania					
Valor / ppm	Valor / mg/m3	Valor Límite Máximo	Comentarios	Fecha de emisión	Procedencia
500	2100	1(l)	*1)	01/06	TRGS 900

\*1): Comisión para la Investigación de Peligros para la salud de los compuestos químicos en la comunidad de investigación.

Europa			
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Fecha de emisión	Procedencia
2 085	500	2000/39	DIRECTIVA 2009/161/UE

Noruega		
Valor / ppm	Valor / mg/m3	Procedencia
200	800	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...

Suecia						
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Fecha de emisión	Comentarios	Procedencia
200	800	300	1200	1989	V	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRORENINGAR 2011:18

Finlandia						
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	Fecha de emisión	Procedencia
300	1200	500	2100	Anlage 4	2006	HTTP-arvot 2012:5 HAITALLISIKSI TUNNETUT PI-TOISUUDET

Austria							
Ámbito de validez	Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Duración	Frecuencia por turno	Procedencia
MAK	500	2000	2000	8000	15(Miw)	4x	Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)

Suiza						
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	toxicidad crítica	Comentarios	Procedencia

# ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es



Fecha de impresión : 11.10.2019

400	1600	400	1600	SNC, OAW{KT AN}	NIOSH	Grenzwerte am Arbeitsplatz 2015 (SUVA)
-----	------	-----	------	--------------------	-------	--

España		
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Procedencia
500	2.085	Límites de exposición profesional para Agentes Químicos 2014

Países Bajos		
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Procedencia
1200	1600	Lijst met wettelijke grenswaarden 2011

República Checa			
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	Procedencia
1000	2000	I	NARÍZENÍ VLÁDY ze dne 12.prosince 2007 kterym se stanoví podmínky oc...

Eslovenia			
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Comentarios	Procedencia
2085	500	EU	77

Lituania				
Valor corto plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Procedencia
800	200	1200	300	36

## Acetona; propan-2-ona; propanona

Alemania					
Valor / ppm	Valor / mg/m3	Valor Límite Máximo	Comentarios	Fecha de emisión	Procedencia
500	1200	2(l)	Comisión de Sustancias Peligrosas. *1) Unión Europea. *2)	02/15	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

\*1): Comisión para la Investigación de Peligros para la salud de los compuestos químicos en la comunidad de investigación.

\*2): Un riesgo de efectos teratogénicos, no hay que temer cuando el límite de exposición ocupacional y el valor límite biológico (BGW).

Alemania					
Alemania	Parámetro	Material de investigación	Momento de la toma de prueba	Fecha de emisión	Procedencia
80 mg/l	Aceton	U	b	11/2012 DFG	TRGS 903

Europa			
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Fecha de emisión	Procedencia
1 210	500	2000/39	DIRECTIVA 2009/161/UE

# ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es



Fecha de impresión : 11.10.2019

Dinamarca			
Valor / ppm	Valor / mg/m3	Comentarios	Procedencia
250	600	E	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for ...

Noruega		
Valor / ppm	Valor / mg/m3	Procedencia
125	295	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...

Suecia						
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Fecha de emisión	Comentarios	Procedencia
250	600	500	1200	1993	V	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRORENINGAR 2011:18

Finlandia					
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Fecha de emisión	Procedencia
500	1200	630	1500	2002	HTTP-arvot 2012:5 HAITALLISIKSI TUNNETUT PITOISUUDET

Polonia		
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Procedencia
600	1800	ROZPORZADZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOLECZNEJ1) z dnia 16 czerw...

Austria							
Ámbito de validez	Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Duración	Frecuencia por turno	Procedencia
MAK	500	1200	2000	4800	15(Miw)	4x	Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)

Suiza						
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	notaciones	toxicidad crítica	Procedencia

# ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es



Fecha de impresión : 11.10.2019

500	1200	1000	2400	B	SNC ojo & AW	Grenzwerte am Arbeitsplatz 2015 (SUVA)
-----	------	------	------	---	--------------	--

EE.UU. (ACGIH)				
Valor límite de exposición a corto plazo	Valor a largo plazo	Base	Comentarios	Procedencia
750 ppm	500 ppm	Irritation	Not classifiable as a Human Carcinogen	ACGIH Threshold Limit Values for Chemical Substances 2008

España			
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Comentarios	Procedencia
500	1.210	VLB, VLI	Límites de exposición profesional para Agentes Químicos 2014

Francia							
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	TMP N°	FT N°	Fecha de emisión	Procedencia
500	1210	1000	2420	84	3	2007	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en ...

Bélgica				
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Procedencia
246	594	492	1187	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents ...

Países Bajos		
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Procedencia
1210	2420	Lijst met wettelijke grenswaarden 2011

Gran Bretaña				
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Procedencia
500	1210	1500	3620	EH40/2005 Workplace exposure limits (2011)

República Checa		
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Procedencia



# ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es



Fecha de impresión : 11.10.2019

800	1500	NARÍZENÍ VLÁDY ze dne 12.prosince 2007 kterym se stanoví podmínky oc...
-----	------	---

Irlanda			
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Comentarios	Procedencia
500	1210	IOELV	Code of Practice for the Safety Health and Welfare at Work (2011)

Hungria				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	Comentarios	Procedencia
1210	2420*	i	EU1	25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai b...

Estonia			
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Procedencia	
1210	500	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid 11.10.2007 nr 223 (RT ...	

Eslovenia			
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Comentarios	Procedencia
1210	500	BAT, EU	77

MALTA		
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Procedencia
1210	500	National Occupational Exposure Limits Malta 2003

Luxemburgo		
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Procedencia
1.210	500	Règlement grand-ducal du 31 octobre 2008 modifiant le règlement grand...

Lituania				
Valor corto plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Procedencia
1210	500	2420	1000	36

Bulgaria		
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Procedencia
600	1400	81

Letonia		
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Procedencia

# ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es



Fecha de impresión : 11.10.2019

1210	500	78
------	-----	----

Rumania		
Valor largo plazo / mg/m <sup>3</sup>	Valor largo plazo / ppm	Procedencia
1210	500	79

	Parámetro	Momento de la toma de prueba	Procedencia
50 mg/l	Acetona en orina	End of shift	79

Grecia		
Valor largo plazo / mg/m <sup>3</sup>	Valor corto plazo / mg/m <sup>3</sup>	Procedencia
1780	3560	80

## N,N-Dimetil-p-toluidina

EE.UU.	
Valor largo plazo / ppm	Procedencia
0.5	83

## 8.2 Controles de la exposición

Protección respiratoria	Proporcione una ventilación adecuada. Cuando sea razonablemente factible, esto debe lograrse mediante el uso de una ventilación local por extracción y una buena extracción general. Si no son suficientes para mantener las concentraciones de partículas y vapor por debajo de los límites de exposición ocupacional, se debe usar una protección respiratoria adecuada.
Protección de las manos	Úsense guantes adecuados.
Material apropiado	NBR (Goma de nitrilo), PVA (alcohol polivinílico)
Protección de los ojos	Usar gafas de protección.
Protección de la piel y del cuerpo	Usar ropa de trabajo adecuada. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Medidas generales de protección e higiene	Asegurense, que se evita el contacto directo con la piel. No respirar los gases/vapores. Preocuparse de suficiente ventilación, sobre todo en lugares cerrados. Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	líquido
Estado físico	transparente

## ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es

Fecha de impresión : 11.10.2019

Color	claro
Olor	olor débil inherente
Punto de ebullición [°C]	13 °C (56 °F)
Punto de ignición [°C]	-18 °C
Clase de medición	TAG CC
Densidad relativa	0,7

## **SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

### **10.1 Reactividad**

Reactividad Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

### **10.2 Estabilidad química**

Estabilidad química El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

### **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciones peligrosas No se produce una polimerización peligrosa.

### **10.4 Condiciones que deben evitarse**

Condiciones que deben evitarse Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

### **10.5 Materiales incompatibles**

Materias que deben evitarse Oxígeno, Agente oxidante

### **10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Productos de descomposición Gases/vapores, tóxicos: monóxido de carbono, dióxido de carbono peligrosos

## **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

### **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Toxicidad subaguda, subcrónica, crónica La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Irritación cutánea Skin Sens.: Sensibilisierung der Haut

Irritación ocular Puede ser irritante.

## ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es



Fecha de impresión : 11.10.2019

## **SECCIÓN 12: Información ecológica**

### **12.6 Otros efectos adversos**

Ecotoxicología

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

## **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

### **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Consideraciones sobre la eliminación

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.  
Grandes cantidades: No puede tener contacto con el suelo, agua de fondo y superficie. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

## **SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG	Transporte aéreo ICAO/IATA
14.1 No.UN	UN1993	UN1993	UN1993
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	3	3	3
14.4 Grupo embalaje	II	II	II
14.2 Descripción de los productos	FLAMMABLE LIQUIDS N.O.S.		
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		FLAMMABLE LIQUIDS N.O.S.	FLAMMABLE LIQUIDS N.O.S.

## **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

### **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

VOC 574.000 g/L

Regulaciones adicionales Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

## **SECCIÓN 16: Otra información**

Texto de las frases H

H225: Líquido y vapores muy inflamables.  
H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315: Provoca irritación cutánea.  
H319: Provoca irritación ocular grave.  
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : ZBase Accelerator

Artículo-No : 2151/2152

Estado : 11.10.2019

Versión : 1.0 /es



Fecha de impresión : 11.10.2019

Texto de las clases de peligro	Flam. Liq.: Gases a presión Asp. Tox.: Peligro por aspiración Skin Irrit.: Irritación cutáneas STOT SE: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) Aquatic Acute: Peligroso para el medio ambiente acuático Aquatic Chronic: Peligroso para el medio ambiente acuático Eye Irrit.: Irritación ocular
--------------------------------	---

Información adicional	<p>La información de esta hoja de datos de seguridad describe los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representa ninguna garantía de las propiedades del producto y no establece una relación legal contractual.</p> <p>La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.</p>
-----------------------	--

Los cambios desde la última versión serán marcados con \*.

Las especificaciones se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos y experiencias. La hoja de datos sobre la seguridad describe productos con vistas a los requerimientos sobre la seguridad. Las especificaciones no tienen la importancia de garantías de las propiedades.